

Panasonic®



На рисунке показана модель SC-PM5.
На малюнках зображені модель SC-PM5.

Інструкція по експлуатації

Інструкція з експлуатації

CD-стереосистема

CD-стереосистема

Модель № **SC-PM5**
SC-PM24

Уважаемый покупатель

Благодарим Вас за покупку данного изделия.

Для обеспечения оптимальной функциональности системы и безопасности внимательно прочтите инструкцию до того, как подсоединять, использовать или настраивать это изделие.

Сохраните инструкцию для дальнейших справок.

Шановний покупець

Дякуємо Вам за придбання даного пристроя.

Для оптимального використання та безпеки прочитайте уважно цю інструкцію, перед тим як під'єднувати, управляти або налаштовувати цей виріб.

Будь-ласка, зберігайте цю інструкцію для звернення в майбутньому.

Прилагаемые принадлежности

Проверьте наличие дополнительных принадлежностей в комплекте.

1 x Сетевой кабель переменного тока

1 x Антенна

**1 x Пульт ДУ
(N2QAYB000384)**

Додаткові пристрой

Звертаючись за замінними частинами, використовуйте цифри, зазначені в дужках.

1 x кабель живлення змінного струму (ЗС)

1 x Антена

**1 x Пульт дистанційного керування (ДК)
(N2QAYB000384)**

Для выполнения операций, описанных в данной инструкции, в основном используется пульт дистанционного управления; но их также можно выполнить и с помощью кнопок управления, расположенных на основном аппарате, если они управления совпадают.

Внешний вид аппарата может отличаться от приведенного на рисунке.

У цій інструкції описується робота з використанням пульта дистанційного керування, але Ви також можете використовувати кнопки керування на панелі головного блока, якщо вони співпадають.

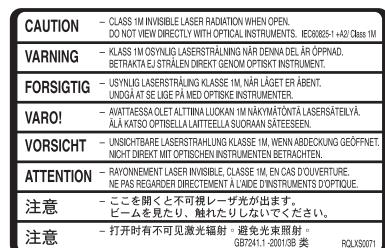
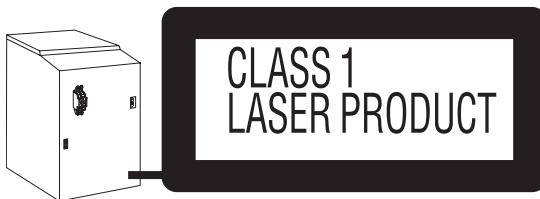
Зовнішній вигляд вашого пристрою може відрізнятися від вказаного на малюнку.

EP

RQTX0183-2R

Данная инструкция по эксплуатации применима к следующим системам.

| Система | SC-PM5 | SC-PM24 |
|---------------------|--------|---------|
| Основной устройство | SA-PM5 | SA-PM24 |
| Громкоговорители | SB-PM5 | SB-PM24 |



Внутри аппарата

ЭТОТ АППАРАТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КЛИМАТЕ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ.

Сетевая розетка должна быть расположена вблизи оборудования, и быть легко доступной.
Вилка сетевого шнура питания должна оставаться быстро доступной.
Чтобы полностью отсоединить этот аппарат от сети переменного тока, отсоедините вилку сетевого шнура питания от розетки переменного тока.

Это изделие может принимать радио помехи, обусловленные переносными телефонами. Если такие помехи являются очевидными, увеличьте, пожалуйста, расстояние между изделием и переносным телефоном.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!
В ЭТОМ УСТРОЙСТВЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЛАЗЕР.
ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛИРОВОК И НАСТРОЕК, ОТЛИЧНЫХ
ОТ НИЖЕОПИСАННЫХ, МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОПАСНОМУ
ЛАЗЕРНОМУ ОБЛУЧЕНИЮ.
НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ И НЕ ПРОИЗВОДИТЕ РЕМОНТ
САМИ—ЛУЧШЕ ПОРУЧИТЬ ЭТО КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ
СПЕЦИАЛИСТУ.

- Если Вы увидите такой символ -

Информация по обращению с отходами для стран, не входящих в Европейский Союз



Действие этого символа распространяется только на Европейский Союз.
Если Вы собираетесь выбросить данный продукт, узнайте в местных органах власти или у дилера, как следует поступать с отходами такого типа.

Информация для покупателя

| | |
|--|---|
| Название продукции: | CD-стереосистема |
| Название страны производителя: | Малайзия |
| Название производителя: | Панасоник Корпорэйшн |
| Юридический адрес: | 1006 Кадома, Осака, Япония |
| Дата производства: Вы можете уточнить год и месяц по серийному номеру на табличке. | |
| Пример маркировки—Серийный номер № XX1AXXXXXXX (X—любая цифра или буква) | |
| Год: Третья цифра в серийном номере (1—2001, 2—2002, ... 0—2010) | |
| Месяц: Четвертая буква в серийном номере (A—Январь, B—Февраль, ... L—Декабрь) | |
| Примечание: Сентябрь может указываться как "S" вместо "I". | |
| Дополнительная информация: | Пожалуйста внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации. |

Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 федерального закона РФ "О защите прав потребителей" срок службы данного изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

- НЕ СЛЕДУЕТ УСТАНАВЛИВАТЬ ИЛИ РАЗМЕЩАТЬ ДАННЫЙ АППАРАТ В КНИЖНОМ ШКАФУ, ВСТРОЕННОМ ШКАФУ ИЛИ ДРУГОМ ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ УСЛОВИЯ ХОРОШЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ. УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ШТОРЫ И ДРУГИЕ ПОДОБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ НЕ ПРЕПЯТСТВУЮТ НОРМАЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЗ-ЗА ПЕРЕГРЕВА.
- НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ АППАРАТА ГАЗЕТАМИ, СКАТЕРЯМИ, ШТОРАМИ И ПОДОБНЫМИ ПРЕДМЕТАМИ.
- НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ НА АППАРАТ ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО ПЛАМЕНИ, ТАКИЕ, КАК ГОРЯЩИЕ СВЕЧИ.
- ВЫБРАСЫВАЙТЕ БАТАРЕИ В МУСОР, УЧИТЫВАЯ ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ ОПАСНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА, ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ,

- НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЭТОТ АППАРАТ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ, ВЛАГИ, КАПЕЛЬ ИЛИ БРЫЗГ, И НЕ ПОМЕЩАЙТЕ НА АППАРАТ НИКАКИЕ ПРЕДМЕТЫ, НАПОЛНЕННЫЕ ВОДОЙ, НАПРИМЕР, ВАЗЫ.
- ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.
- НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ); ВНУТРИ НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ЗА ОБСЛУЖИВАНИЕМ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ОБСЛУЖИВАЮЩЕМУ ПЕРСОНАЛУ.

Меры предосторожности

Расположение

Установите устройство на ровной поверхности подальше от воздействия прямого солнечного света, высоких температур, высокой влажности и чрезмерных вибраций. Вышеперечисленные факторы могут повредить корпус устройства, а также другие компоненты, и сократить тем самым срок его службы.

Во избежание искажения звука и возникновения нежелательных акустических эффектов, располагайте устройство на расстоянии, по крайней мере, 15 см от стен.

Не ставьте на устройство тяжелые предметы.

Напряжение

Не используйте источники электропитания высокого напряжения. Это может привести к перегрузке устройства и возникновению пожара.

Не используйте источники питания постоянного тока. Перед установкой устройства на судах или в другом месте, где используется постоянный ток, обязательно проверьте источник электропитания.

Защита кабеля электропитания

Убедитесь в том, что сетевой кабель переменного тока подключен правильно, и не поврежден. Плохое подключение, а также повреждение кабеля могут привести к пожару, или поражению электрическим током. Не тяните за кабель, не сгибайте его, а также не кладите на него тяжелые предметы.

При отключении кабеля, крепко держите его за штепсельную вилку. Если тянуть за сетевой кабель переменного тока, это может привести к поражению электрическим током.

Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.

Посторонние предметы

Не допускайте попадания металлических предметов внутрь устройства. Это может привести к поражению электрическим током или возникновению неисправности.

Не допускайте попадания в аппарат жидкостей. Это может привести к поражению электрическим током или неисправности. Если это произойдет, немедленно отключите устройство от источника электропитания, и обратитесь к местному дилеру.

Не распыляйте на устройство, а также внутрь него инсектициды. Они содержат горючие газы, которые могут воспламениться при распылении внутри устройства.

Ремонт

Не пытайтесь отремонтировать данное устройство самостоятельно. Если прерывается звук, не светятся индикаторы, появился дым, или возникла любая другая неполадка, которая не описана в данной инструкции, отключите кабель электропитания переменного тока и обратитесь к местному торговому представителю или в уполномоченный центр сервисного обслуживания. Если ремонт устройства, его разборка или реконструкция выполняется неквалифицированным персоналом, возможно поражение электрическим током или повреждение устройства.

Срок службы устройства можно увеличить, отключив его от источника электропитания, если он не будет использоваться в течение продолжительного периода времени.

Содержание

| | |
|--|----|
| Меры предосторожности..... | 3 |
| Размещение громкоговорителей | 3 |
| Подготовка пульта ДУ | 4 |
| Подключение кабелей | 5 |
| Демонстрационный режим | 5 |
| Обзор органов управления | 6 |
| Диски | 7 |
| Использование FM/AM радио..... | 8 |
| Использование таймеров | 9 |
| Использование звуковых эффектов | 10 |
| USB | 10 |
| Использование дополнительного оборудования | 10 |
| Технические характеристики..... | 11 |
| Руководство по поиску и устранению неисправностей..... | 12 |
| Обслуживание | 12 |

Размещение громкоговорителей



Громкоговорители одинаковы поэтому нет необходимости ориентировать их на правый и левый каналы.

Используйте только прилагаемые громкоговорители.

Сочетание основного аппарата и громкоговорителей обеспечивает наилучшее звучание. Использование других акустических систем может привести к повреждению аппарата и отрицательно сказаться на качестве звучания.

Примечание:

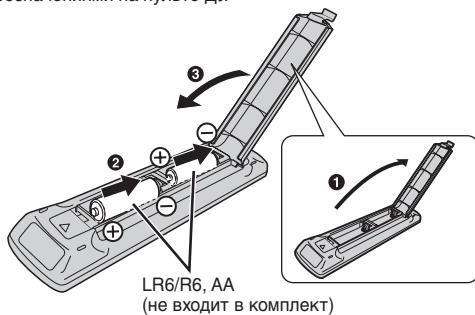
- Разместите громкоговорители на расстоянии не менее 10мм от системы для обеспечения надлежащей вентиляции.
- Эти громкоговорители не имеют магнитного экранирования. Не располагайте их возле телевизоров, персональных компьютеров или других аппаратов, на работу которых влияют магнитные поля.
- Если воспроизводить звук с высоким уровнем громкости в течение длительного периода времени можно повредить громкоговорители и сократить срок их эксплуатации.
- Чтобы предотвратить повреждения, убавьте громкость в следующих случаях.
 - При воспроизведении искаженного звука.
 - При регулировке качества звука.
- Сетки громкоговорителей не снимаются.

Предостережение

- Используйте эти громкоговорители только с рекомендованной системой. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению усилителя и громкоговорителей, а также к пожару. В случае повреждения или видимого изменения характера работы обратитесь к специалисту.
- Не размещайте данные громкоговорители на стенах или потолке.

Подготовка пульта ДУ

Использование щелочных или марганцевых батареек.
Вставьте так, чтобы полюса (+ и -) батареек совпадали с обозначениями на пульте ДУ.



Находясь непосредственно перед аппаратом, направьте на датчик сигнала дистанционного управления (→ стр. 6), избегая препятствий, с максимального расстояния 7 метров.

Примечание в отношении использования пульта дистанционного управления

- Не устанавливать одновременно старые и новые батарейки.
- Не использовать одновременно различные типы батареек.
- Не разбирать и не замыкать батарейки.
- Не заряжать щелочные или марганцевые батарейки.
- Не использовать батарейки с поврежденным покрытием.
- Нельзя допускать нагрев или контакт с пламенем.
- Нельзя оставлять батарейку(и) в автомобилях, не защищенных от воздействия прямых солнечных лучей в течение длительного времени с закрытыми дверями и окнами.
- Неправильное использование батареек в пульте ДУ может привести к утечке электролита и пожару.
- Вынимайте батарейки, если пульт ДУ не будет использоваться в течение длительного времени. Храните их в прохладном темном месте.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При неправильной замене аккумулятора возникает опасность взрыва. Производить замену, используя только тот же тип аккумулятора, или равноценный ему, рекомендуемый производителем. Размещение в отходы использованных аккумуляторов производить согласно инструкциям производителя.

ПРИМЕЧАНИЕ об использовании дисков DualDisc

Цифровая аудио сторона диска DualDisc не соответствует техническим характеристикам, присущим стандарту цифровых аудио компакт-дисков (CD-DA), поэтому при воспроизведении могут возникнуть проблемы.

ПРИМЕЧАНИЕ относительно компакт-дисков

- Этот аппарат может осуществлять доступ к 99 дорожкам.
- Этот аппарат может воспроизводить файлы в формате MP3 и обычные перезаписываемые аудио компакт-диски в цифровом формате CD-DA, которые были финализированы.
- Возможно, некоторые обычные и перезаписываемые компакт-диски не будут воспроизводиться в связи с условиями записи.
- Не используйте диски неправильной формы.
- Не используйте диски с этикетками и наклейками, которые отклеиваются, или с клеем, который выступает из-под этикетки или наклейки.
- Не приклеивайте дополнительные этикетки и наклейки на диски.
- Не пишите ничего на дисках.

ПРИМЕЧАНИЕ относительно MP3

- Файлы считаются дорожками, а папки считаются альбомами.
- Этот аппарат может осуществлять доступ к 999 дорожкам, 255 альбомам и 20 сессиям записи.
- Диски должны соответствовать стандарту ISO9660 уровень 1 или 2 (за исключением расширенных форматов).
- Для воспроизведения в определенном порядке поставьте в начале названий папок и файлов 3-значные номера в том порядке, в котором Вы хотите их воспроизводить.

Ограничения при воспроизведении файлов формата MP3

- Если файлы MP3 были записаны на таком же диске, что и диск формата CD-DA, воспроизвести можно будет только этот формат, записанный при первом сеансе записи.
- Из-за состояния диска или качества записи некоторые файлы MP3 могут не воспроизводиться.
- Файлы необязательно будут воспроизведены в том порядке, в котором были записаны.

ПРИМЕЧАНИЕ о USB

Совместимые устройства

Устройства, распознаваемые как USB-устройства хранения:

- USB-устройства, поддерживающие групповую пересылку данных.
- USB-устройства, поддерживающие предельную скорость USB 2.0.

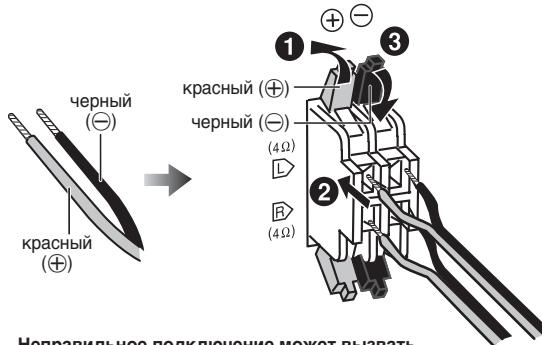
Поддерживаемые форматы

- Папки определяются как альбомы.
- Файлы определяются как треки.
- Трек должен иметь расширение ".mp3" или ".MP3".
- Протокол CBI (команды/групповой обмен данными/прерывание) не поддерживается.
- Устройство, использующее файловую систему NTFS, не поддерживается [Поддерживается только файловая система FAT 12/16/32 (Таблица размещения файлов 12/16/32)].
- В зависимости от размера сектора некоторые файлы могут не распознаваться.
- Максимальное количество альбомов: 255 шт.
- Максимальное количество треков: 2500 шт.
- Максимальное количество дорожек в одном альбоме: 999 дорожек.

Подключение кабелей

Подключите кабель электропитания переменного тока только после того, как Вы подключите все остальные кабели.

Подключение динамиков

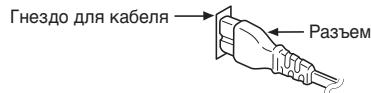


Неправильное подключение может вызвать повреждение изделия.

Подключение кабеля электропитания

Установка разъема

Даже если разъем полностью вставлен в гнездо, то, в зависимости от типа гнезда, часть разъема может выступать, как показано на рисунке. Тем не менее, это не создает никаких проблем для использования изделия.



К Вашему сведению

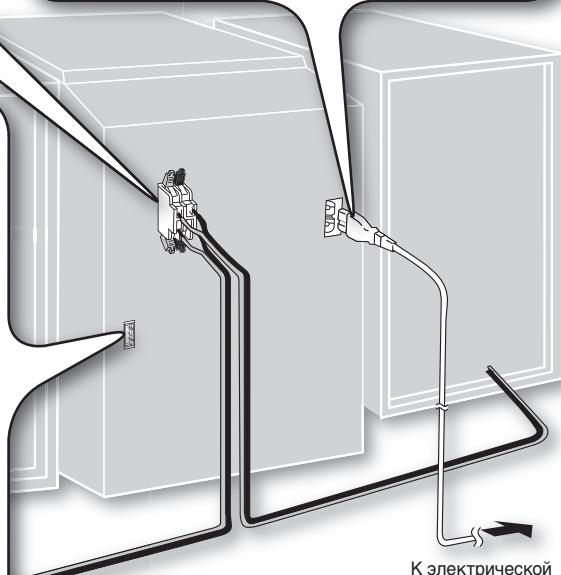
Для экономии электроэнергии отключите аппарат от сети, если он не используется в течение длительного периода времени. При повторном включении аппарата необходимо выполнить настройку некоторых параметров памяти.

Примечание:

- Входящий в комплект сетевой кабель переменного тока предназначен для использования исключительно с данным изделием.
Не используйте его с другим оборудованием.
- Не используйте сетевой шнур от другого оборудования.

Подключение антенны

Антенну необходимо разместить в зоне наилучшего приема.



Демонстрационный режим



Описание функций может быть выведено на дисплей при первом включении аппарата.

Если данная настройка выключена, выберите "DEMO ON" (ДЕМО ВКЛ.), чтобы включить данную функцию.

Нажмите и удерживайте [■, -DEMO] (ДЕМО).

Показания дисплея изменяются при нажатии и удержании кнопки.

→ DEMO OFF → DEMO ON
(выкл.) (вкл.)

Выбирайте положение "DEMO OFF" (ДЕМО ВЫКЛ.), чтобы уменьшить потребление электроэнергии в режиме ожидания.

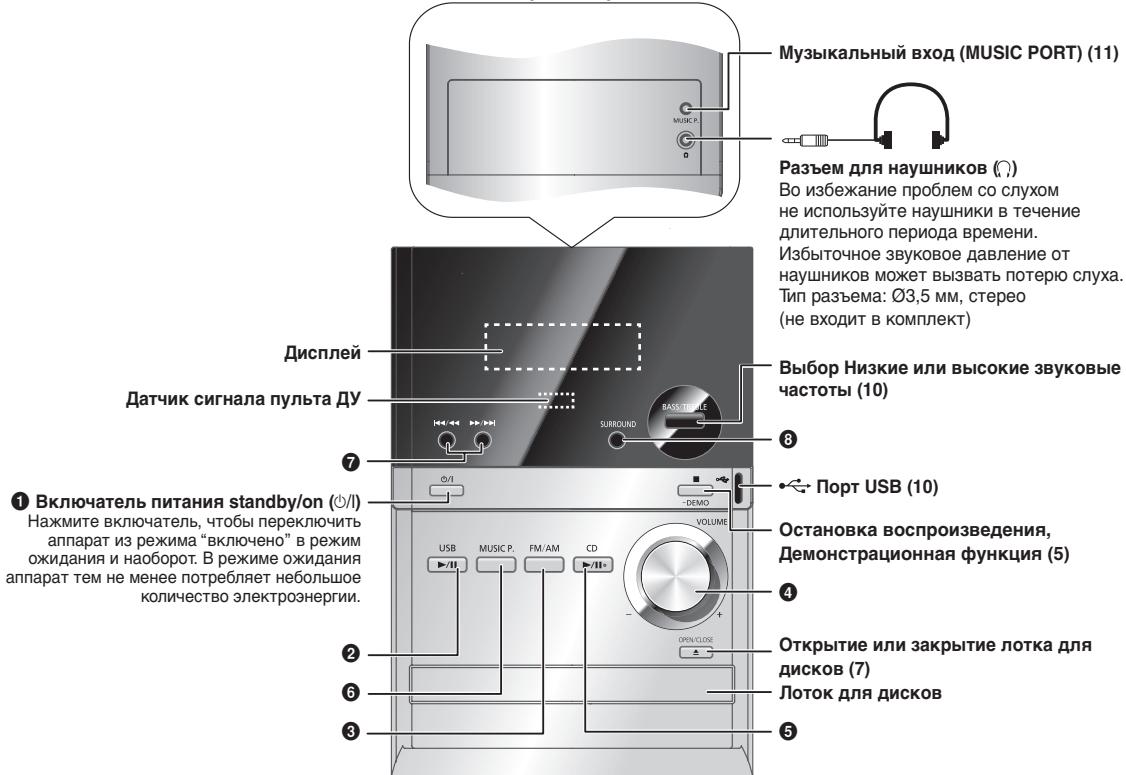
RQTX0183

Обзор органов управления

Основное устройство

Для выбора страницы смотрите цифры, указанные в скобках. Кнопки, обозначенные как ①, работают точно так же, как и элементы управления на пульте дистанционного управления.

Верх аппарата



Пульт ДУ

Кнопки, обозначенные как ①, работают точно так же, как и элементы управления на самом устройстве.



Диски



Основное воспроизведение

- Нажмите кнопку [□] для включения аппарата.
- Нажмите кнопку [Δ , OPEN/CLOSE] для открытия консоли для компакт-дисков и вставьте диск. Нажмите кнопку [Δ , OPEN/CLOSE] еще раз для закрытия консоли.
- Нажмите кнопку [\triangleright/\ll , CD] или [OK] для воспроизведения.
- Отрегулируйте громкость.

| | |
|-------------------------------|--|
| Остановка воспроизведения | Нажмите кнопку [■] (остановка). |
| Поставить паузу | Нажмите кнопку [\triangleright/\ll , CD]. Нажмите еще раз для восстановления воспроизведения. |
| Пропустить дорожку | Нажмите кнопку [\ll/\ll] или [$\triangleright/\triangleright$]. Во время воспроизведения в произвольном порядке (RANDOM) или воспроизведения в произвольном порядке 1 альбома (1-ALBUM RANDOM) нельзя пропустить дорожки, которые уже были воспроизведены. Во время воспроизведения в произвольном порядке (RANDOM) можно прокручивать вперед или назад лишь в пределах текущей дорожки. (⇒ смотрите "Функции режима воспроизведения") |
| Искать на диске | [CD] Нажмите и удерживайте кнопку [\ll/\ll] или [$\triangleright/\triangleright$] во время воспроизведения или паузы. |
| Пропустить альбом | [MP3] В режиме воспроизведения нажмите кнопку [Δ/∇ , ALBUM]. В режиме остановки нажмите один раз кнопку [Δ/∇ , ALBUM], а затем нажмите кнопки с цифрами. |



Функции режима воспроизведения



Нажмите кнопку [PLAY MODE] для выбора желательного режима.

| | |
|-------------------------------------|---|
| 1-TRACK 1TR | Воспроизведение одной выбранной дорожки на выбранном диске. Нажмите кнопки с цифрами для выбора дорожки. |
| 1-ALBUM 1ALBUM | [MP3] Воспроизведение одного выбранного альбома из выбранного диска. Нажмите кнопку [Δ/∇ , ALBUM] для выбора альбома. |
| RANDOM RND | Диска в произвольном порядке. |
| 1-ALBUM RANDOM 1ALBUM RND | [MP3] Воспроизведение всех дорожек из одного выбранного альбома в произвольном порядке. Нажмите кнопку [Δ/∇ , ALBUM] для выбора альбома. |

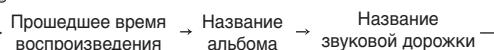
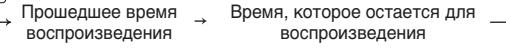
DISPLAY MP3 INFO



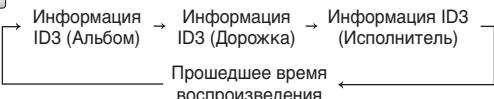
Проверка информации о дорожке

Информацию о текущем треке можно увидеть на индикаторной панели.

Нажмите [DISPLAY] несколько раз во время воспроизведения или паузы.



Нажмите [MP3 INFO] несколько раз во время воспроизведения или паузы.



Примечание:

- Данный аппарат поддерживает верс. 1.0 и 1.1 информационных ярлыков ID3. Текстовые данные, которые не поддерживаются, отображаться не будут.
- ID3 - это тег MP3 с информацией о дорожке.

Дополнительные режимы



Режим повтора



Можно повторить программный режим воспроизведения или другой выбранный режим воспроизведения.

Нажмите кнопку [REPEAT].

На дисплее отображается индикация "ON REPEAT" и "□".

Для отмены

Снова нажмите кнопку [REPEAT].

На дисплее появится индикация "OFF REPEAT", а "□" исчезнет.



Программное воспроизведение

Эта функция позволяет запрограммировать воспроизведение до 24 дорожек.



- Нажмите кнопку [\triangleright/\ll , CD], а затем кнопку [■] (остановка).
- Нажмите кнопку [PROGRAM].
- Нажмите кнопки с цифрами для выбора желаемой дорожки. Повторяйте этот шаг для программирования других дорожек.
- Нажмите кнопку [\triangleright/\ll , CD] для начала воспроизведения.



- Нажмите кнопку [\triangleright/\ll , CD], а затем кнопку [■] (остановка).
- Нажмите кнопку [PROGRAM].
- Нажмите кнопку [Δ/∇ , ALBUM] для выбора желаемого альбома.
- Нажмите кнопку [\gg/\gg] один раз, а потом кнопки с цифрами для выбора желаемой дорожки.
- Нажмите кнопку [OK].
Повторите действия пунктов с 3 по 5 для программирования других дорожек.
- Нажмите кнопку [\triangleright/\ll , CD] для начала воспроизведения.

Использование таймеров



Настройка часов

Часы показывают время в 24-часовом формате.

- Нажмите кнопку [CLOCK / TIMER] для выбора параметра "CLOCK".

Каждый раз при нажатии на эту кнопку выполняются следующие изменения:



- (В течение около 5 секунд)

Нажмите кнопку [$\leftarrow\rightleftharpoons/\leftarrow\rightleftharpoons$] или [$\rightarrow\rightleftharpoons/\rightarrow\rightleftharpoons$], чтобы установить время.

- Нажмите кнопку [CLOCK / TIMER], чтобы закончить установку времени.

Чтобы отобразить время

Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] для отображения часов на дисплее на протяжении нескольких секунд.

Примечание:

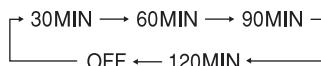
Регулярно переустанавливайте часы для поддержания точности работы.



Использование режима сна

Эта функция позволяет настроить автоматическое выключение аппарата после окончания установленного времени.

Нажмите кнопку [SLEEP], чтобы выбрать время.



Для отмены

Нажмите кнопку [SLEEP] для выбора "OFF".

Изменение оставшегося времени

Нажмите кнопку [SLEEP] для показа оставшегося времени, и нажмите кнопку [SLEEP] еще раз, чтобы установить желаемое время.

Примечание:

- Таймеры воспроизведения и сна могут быть использованы вместе.
- Таймер сна всегда является приоритетным. Убедитесь, что настройки таймеров не перекрываются.



Использование таймера воспроизведения

Можно настроить таймер как будильник.

Подготовка

Включите аппарат и настройте часы.

Подготовьте источник звука с музыкальными произведениями, который Вы хотите прослушать: диск, радио, USB-устройство для подключения аудио звука, и настройте уровень громкости.

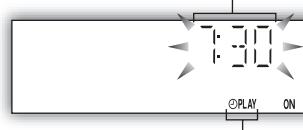
- Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER], чтобы выбрать таймер воспроизведения.



- (В течение около 5 секунд)

Нажмите кнопку [$\leftarrow\rightleftharpoons/\leftarrow\rightleftharpoons$] или [$\rightarrow\rightleftharpoons/\rightarrow\rightleftharpoons$] для настройки времени.

Время включения таймера



Индикатор таймера воспроизведения

- Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] для подтверждения заданного времени.

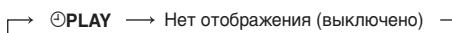
- Повторите шаги 2 и 3 для установки времени отключения таймера.

Время отключения таймера



Включение таймера

- Нажмите кнопку [⊕PLAY], чтобы включить таймер.



- Нажмите кнопку [⊕] для отключения аппарата.

Аппарат должен быть отключен для срабатывания таймера.

| | |
|---|---|
| Изменить настройки | Повторите действия пунктов с 1 по 4 и 6. (\Rightarrow см. выше) |
| Изменить источник или громкость | 1) Нажмите кнопку [⊕PLAY], чтобы удалить индикаторы таймера с дисплея. 2) Внесите изменения в источник или объем. 3) Выполните действия пунктов с 5 и 6. (\Rightarrow см. выше) |
| Проверить настройки (когда аппарат включен или находится в режиме ожидания) | Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] несколько раз для выбора Ⓢ PLAY. |
| Отменить | Нажмите кнопку [⊕PLAY], чтобы удалить индикаторы таймера с дисплея. |

Примечание:

- Таймер воспроизведения активируется в заданное время. Громкость звучания будет плавно увеличиваться до заданного уровня.
- Если таймер включен, он будет срабатывать в установленное время каждый день.
- Аппарат должен находиться в режиме ожидания для срабатывания таймера.
- Если Вы отключили и снова включили аппарат во время работы таймера, настройка времени окончания не будет сохранена.

Подключение к портативному аудио оборудованию

Данная функция дает возможность слушать музыку с портативного звукового оборудования.



Воспроизведение с портативного аудио оборудования

Перед тем, как подключить портативное аудио оборудование к музыкальному входу (MUSIC P.), выключите функцию эквалайзера (если таковая имеется). Иначе возможно искажение звука, выходящего из громкоговорителя.

- 1** Вставьте аудиокабель в разъем MUSIC P. (музыкального источника).
- 2** Нажмите [MUSIC PORT] ([MUSIC P.] на основном устройстве) для выбора "MUSIC PORT".
- 3** Выполните воспроизведение с портативного аудио устройства. (См. руководство по эксплуатации портативного звукового оборудования.)



Регулировка уровня

Можно выбрать входной уровень звука переносного аудиоустройства.

Нажмите [INPUT LEVEL] для выбора желаемой установки.

→ HIGH → NORMAL

Примечание:

Выберите настройку "NORMAL" (нормальный), если при включении уровня HIGH (высокий) искажается звук.

Технические характеристики

РАЗДЕЛ УСИЛИТЕЛЯ

Стереофонический режим выходной среднеквадратической мощности RMS

Передний канал (управление двумя фронтальными каналами)
10 Вт на канал (4 Ом), 1 кГц, 10% THD

Стереофонический режим полной среднеквадратической мощности RMS
20 W

РАЗДЕЛ ТЮНЕРА FM/AM И РАЗЪЕМОВ

Предустановленная станция FM 30 станций
AM 15 станций

Частотная Модуляция (FM)
Диапазон частот 87,50 до 108,00 МГц (с шагом 50 кГц)
Гнезда антennы 75 Ом (несогласованный)

Амплитудная Модуляция (AM)
Диапазон частот 522 до 1629 кГц (с шагом 9 кГц)

Разъем (передний) музыкального порта
Чувствительность 100 мВ, 4,7 кОм
Разъем Стерео, гнездо 3,5 мм

Гнездо для наушников
Разъем Стерео, гнездо 3,5 мм

РАЗДЕЛ ДИСКОВ

Воспроизводимые диски (8 см или 12 см)

(1) CD-Audio (CD-DA)
(2) CD-R/RW (форматированные диски CD-DA, MP3*)
(3) MP3*
* MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Считывающее устройство

Длина волны 785 нм (CD)
Мощность лазера КЛАСС 1 (CD)

Аудио выход (Диск)
Число каналов 2 (FL, FR) канала

FL = Левый фронтальный канал
FR = Правый фронтальный канал

РАЗДЕЛ USB

USB-порт

Поддерживаемые форматы файлов MP3 (*.mp3)
Файловая система USB устройства FAT 12 / FAT 16 / FAT 32
Питание USB-порта 500 мА (Макс.)

РАЗДЕЛ ДИНАМИКОВ

Тип Система – 1 полосы, 1 головки (с фазоинвертором)

Колонки Сопротивление 4 Ом

Полный диапазон 10 см, конического типа

Входная мощность (МЭК) 10 Вт (Макс.)

Выходное звуковое давление 83 дБ/Вт (1,0 м)

Частотный диапазон 61 Гц до 17 кГц (-16 дБ)

95 Гц до 15 кГц (-10 дБ)

Размеры (Ш x В x Г) 139 мм x 226 мм x 136 мм

Масса 1,3 кг

ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

Питание Переменный ток от 220 до 240 В, 50 Гц

Потребляемая мощность 42 Вт

Размеры (Ш x В x Г) 153 мм x 226 мм x 300 мм

Масса 2,1 кг

Диапазон температуры эксплуатации 0°C до +40°C

Диапазон влажности эксплуатациоn 35 % до 80 % относительной влажности (безконденсации)

Потребляемая мощность в режиме ожидания:

0,8 Вт (приблизительно)

Примечание:

- Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
Вес и размеры даны приблизительно.
- Полный коэффициент гармонических искажений измерялся с помощью цифрового анализатора спектра.

Руководство по поиску и устранению неисправностей

Перед тем, как обратиться к специалисту по техническому обслуживанию, выполните следующие действия. В случае возникновения сомнений относительно некоторых пунктов проверки, или если указанные в таблице методы не решают проблему, проконсультируйтесь с дилером относительно дальнейших действий.

■ Общие неисправности

Стр.

| | | |
|--|--|-------------|
| Аппарат не реагирует на нажатие кнопок не пульте ДУ. | • Проверьте правильность установки батареек. | 4 |
| Звук искажен или отсутствует звук. | • Увеличьте громкость. • Кабели громкоговорителей могут быть неправильно подсоединенны. Отключите аппарат, проверьте и исправьте подключение кабелей, а затем включите аппарат. • Проверьте подключение громкоговорителей. | — 5 5 |
| При воспроизведении может появиться "гудение". | • Рядом с кабелями находится кабель питания или флуоресцентная лампа. Другие устройства и кабели должны находиться на достаточном расстоянии от кабелей данного аппарата. | — |

■ Диски

| | | |
|---|---|------------------|
| Дисплей показывает некорректную информацию или воспроизведение не начинается. | • Неправильно вставлен диск; вставьте диск правильно. • Диск загрязнен. Очистите диск. • Замените диск, если он поцарапан, деформирован или нестандартной формы. • Образовался конденсат: Подождите 1–2 часа, пока он испарится. | — — — — |
|---|---|------------------|

■ Радио

| | | |
|--|---|---|
| Слышен пульсирующий звук. | • Отключите телевизор или поместите его подальше от аппарата. | — |
| Во время прослушивания станций в диапазоне АМ слышно низкое гудение. | • Расположите антенну подальше от других кабелей и шнуров. | — |

■ USB

| | | |
|--|---|-------------|
| USB накопитель или его содержимое не могут быть считаны. | • Если формат USB накопителя или его содержимое совместимо/несовместимо с системой, отображается индикация "NO PLAY". Выньте USB устройство и вновь вставьте его. • Функция USB-хоста данного продукта может не работать с некоторыми USB устройствами. • USB-устройство с емкостью хранения, превышающей 8 ГБ, в некоторых случаях может не функционировать. | — — — |
| Медленная работа USB флэш-накопителя. | • Для чтения файла большого размера, большого количества файлов или верхней памяти флэш-диска USB требуется больше времени. | — |

■ Индикаторы на дисплее аппарата

| | | |
|----------------------------|--|--------|
| "NO PLAY" | • Проверьте хранимые данные. • Возможно воспроизведение файлов только формата MP3. | — — |
| "USB OVER CURRENT ERROR" | • Номинальный ток, потребляемый USB накопителем информации, превышает 500 мА. Отключите USB устройство. Выключите устройство и включите снова. | — |
| "F76" | • Существует проблема электроснабжения. Проконсультируйтесь с дилером. | — |
| "ERROR" | • Выполнена некорректная операция. Прочитайте инструкцию и попробуйте еще раз. | — |
| "VBR-" | • Аппарат не может высвечивать оставшееся время воспроизведения для дорожек спременной частотой передачи данных (VBR). | — |
| "--:-" (в режиме ожидания) | • Сетевой кабель подключен к сети первый раз или недавно был сбой подачи питания. • Установите время. | — 9 |
| "MP3 ERROR" or "PLAYERROR" | • Вы воспроизвели неподдерживаемый формат. Проверьте хранимые данные. | 4 |
| "UNSUPPORT" | • Вы вставили неподдерживаемое устройство. | — |

Обслуживание

Если поверхности загрязнены

Для очистки данного аппарата используйте мягкую сухую ткань.

- Нельзя использовать для очистки данного аппарата спирт, разбавитель для красок или бензин.
- Перед использованием химически обработанной ткани обратитесь к инструкции относительно обращения с ней.



BZ02

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

СТЕРЕОСИСТЕМА
С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ-ДИСКОВ PANASONIC
МОДЕЛЬ SC-PM5 (ОСНОВНОЙ АППАРАТ SA-PM5
И ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ SB-PM5)

сертифицирована

ОРГАНОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ “ГОСТ-АЗИЯ”,
(Регистрационный номер в Госреестре – РОСС SG.0001.11BZ02)

| | |
|---|---|
| Сертификат соответствия: | Nº РОСС MY.BZ02.B07180 |
| Сертификат соответствия выдан: | 26 декабря 2008 года |
| Сертификат соответствия действителен до: | 26 декабря 2011 года |
| Модель SC-PM5 PANASONIC соответствует требованиям нормативных документов: | ГОСТ Р МЭК 60065-2005, ГОСТ 5651-89, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-99 |
| Срок службы | 7 (семь) лет |